



## 取扱説明書

## 車載用10W電子オルゴールNPAアンプ

このたびはノボル電子オルゴールアンプYR-52/YR-54をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

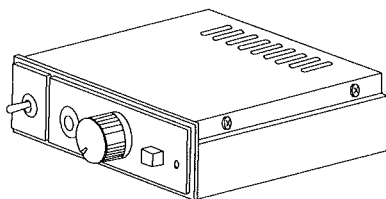
ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お読みになったあとは、必ず保存してください。(保証書付)

# YR-52/YR-54

### ■特長

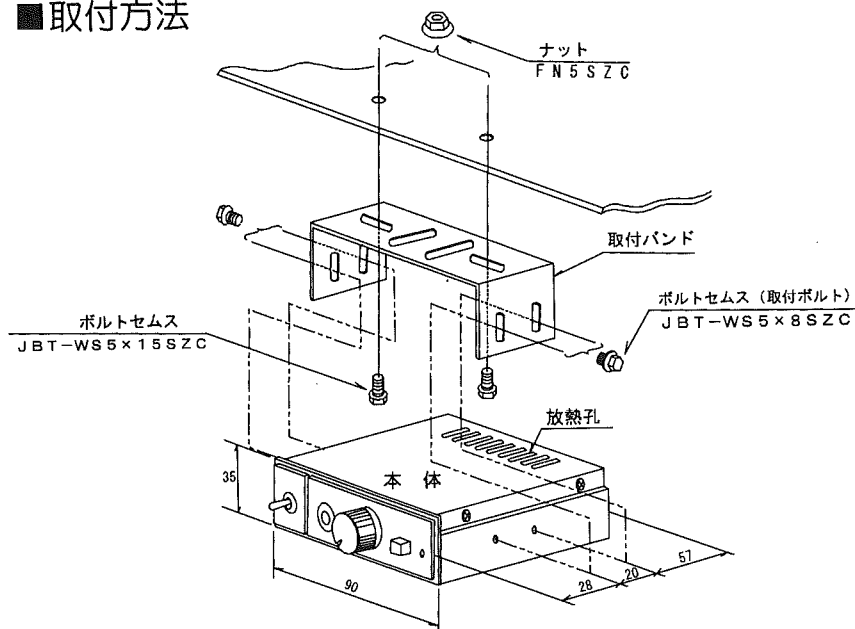
- ・本機は広報車、清掃車、廃品回収車用の電子オルゴール内蔵P Aアンプです。
- ・電子オルゴールはスイッチを入にすると常に曲の頭から演奏を始めます。
- ・電子オルゴールはスイッチで2曲を選択できます。
- ・電子オルゴールとマイクのミキシング放送ができます。
- ・カールコード、トークスイッチ付ハンド形ダイナミックマイクロホンが付属しています。
- ・接続できるスピーカのインピーダンスが4～16Ωと広範囲です。



### ■目次

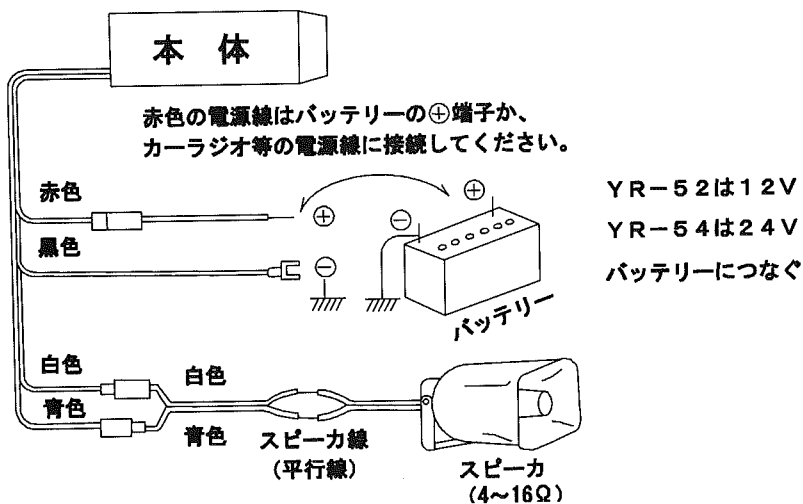
特長	1
安全上のご注意	2
取付方法	4
接続方法	4
接続時の注意	5
使用方法	5
演奏曲の変更について	6
故障かな？	6
仕様	7
付属品	7
品質保証書	8

## ■ 取付方法



- ・ 本体後部が発熱しますので、放熱しやすいように風通しの良い場所に取付けてください。
- ・ 取付ボルトは付属のもの以外は使用しないでください。内部の回路を破損することがあります。

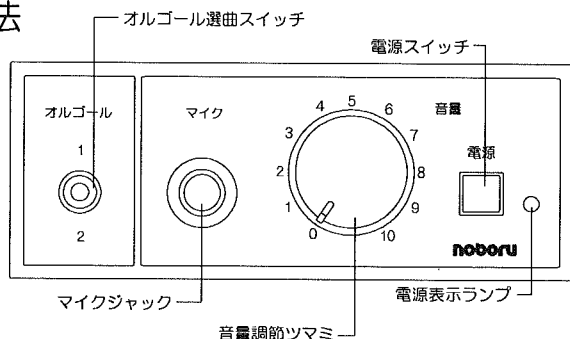
## ■ 接続方法



## ■接続時の注意

- ・⊕アースの車には使用できません。
- ・電源線の接続は、⊕ ⊖ を間違えないようにしてください。
- ・⊖線を車体に落とす場合は塗装などで接触不良が起こらない場所に接続してください。
- ・電源をスピーカ線に接続すると故障しますので、絶対に接続しないでください。
- ・スピーカ線どうしが接触したり、スピーカ線が車体と接触すると故障しますので確実に絶縁してください。
- ・電源スイッチを「入」にする前に配線に間違いがないかチェックしてください。
- ・スピーカのインピーダンスが 4～16Ωのものを使用してください。

## ■使用方法



### 電源スイッチ（ 入、 切）

スイッチを押しますと、電源表示ランプが点灯し、アンプが動作状態になります。

### マイクジャック

付属のマイクロホンのプラグを挿入し、マイクロホンについているトークスイッチを押しながらマイクロホンに向かって話をするとうかがえます。

### オルゴール選曲スイッチ

スイッチを上（“1”）側、または下（“2”）側に押すとオルゴールの放送ができます。

### 音量調節ツマミ

マイクとオルゴールの音量を調節します。

ツマミを右に回していくと音量が大きくなります。

マイクとオルゴールを同時に拡声している場合は両方の音量が同時に変化します。

## ■演奏曲の変更について

- ・本機は 2 種類のオルゴール曲をスイッチで切替えて演奏できますが、スイッチ“1”側と“2”側で演奏する曲目はあらかじめ用意してある曲の中から自由に選択できます。
- ・演奏曲を変更したい場合は別に変更方法についての資料を用意していますので顧客サービスセンターに御連絡ください。  
(注) ご注文時に演奏曲の指定がない場合は“1”側、“2”側共赤とんぼにセットしてあります。

## ■故障かな？

機器の調子がおかしい時、案外簡単なことが原因になっている場合が多いものです。修理を依頼される前に次の点検項目をチェックしてください。

症 状	点 検 項 目	処 置
電源表示ランプがつかない。	電源ボタンを押していますか	ボタンを押してください
	ヒューズが断線していませんか	ヒューズを交換してください
	電源コードの接続は正しいですか	接続が正しいか確認してください
	アース線をプラスチックにネジ止めていますか	アース線は車体の金属部にネジ止めてください
マイクの音が出ない	電源スイッチを押していますか	スイッチを押してください
	音量調節ツマミが「0」の位置になっていませんか	音量調節ツマミを時計方向に回してください
	マイクが故障していませんか	修理または新しいものと交換してください
マイクの音が途切れる	マイクのプラグをジャックに確実に差し込んでいますか	差し込んでください
	マイクが故障していませんか	修理または新しいものと交換してください

## ■仕様

型 名	Y R - 5 2	Y R - 5 4
使用電源電圧範囲	DC10～16V	DC20～32V
消費電流	2.4A 以下	1.2A 以下
定格出力	10W (4Ω)	
歪 率	5%以下	
周 波 数 特 性	200Hz～8kHz 偏差 3dB 以内 (定格の-10dB 出力時)	
負荷インピーダンス	4～16Ω	
入 力 回 路	MIC 2.5mV 600Ω	
オ ル ゴ ー ル ( 曲 目 構 成 )	<div> <div>赤とんぼ</div> <div>五木の子守唄</div> <div>お猿の籠屋</div> <div>乙女の祈り</div> <div>エリーゼのために</div> </div> <div> <div>故郷の空</div> <div>お馬</div> <div>草競馬</div> <div>のうち 2 曲</div> </div>	
信 号 対 雑 音 比	50dB 以上	
使 用 温 度 範 囲	-10℃～50℃	
外 形 寸 法	W90×H35×D125 (mm)	
質 量	約 360g	

## ■付属品

箱の中には下記の付属品が入っています。

- ・マイクロホン…………… 1 個
- ・取付金具…………… 1 個
- ・ボルトセムス (M5×8) …… 4 個
- ・ボルトセムス (M5×16) …… 2 個
- ・フランジ付ナット (M5) …… 2 個
- ・ヒューズ…………… 1 個
- YR-52……………3A
- YR-54……………2A